



Erasmus

Pracovní stáž

1.7.-30.11.2020

LabMediaServis s.r.o Jaroměř

Miroslava Papcunová BiRjB

Organizácia: LabMediaServis s.r.o

- ◆ Sídlo: Národní 84, Pražské Předměstí, 551 01 Jaroměř, Česká republika
 - ◆ IČO: 27512380
 - ◆ DIČ: CZ27512380
- ◆ <https://labmediaservis.cz/>
- ◆ Vedúci letnej stáže : MVDR. TOMÁŠ KREJČÍ
- ◆ Mentor letnej stáže : Lucie Stará– Vedúca Kontroly Kvality

Pracovisko 1- Fáza

- ◇ Laboratórium výroby kultivačných médií – 2 týždne
- ◇ Navažovanie surovín na výrobu konkrétnych kultivačných médií
- ◇ Obsluha kotlov a strojov na výrobu a dávkovanie médií

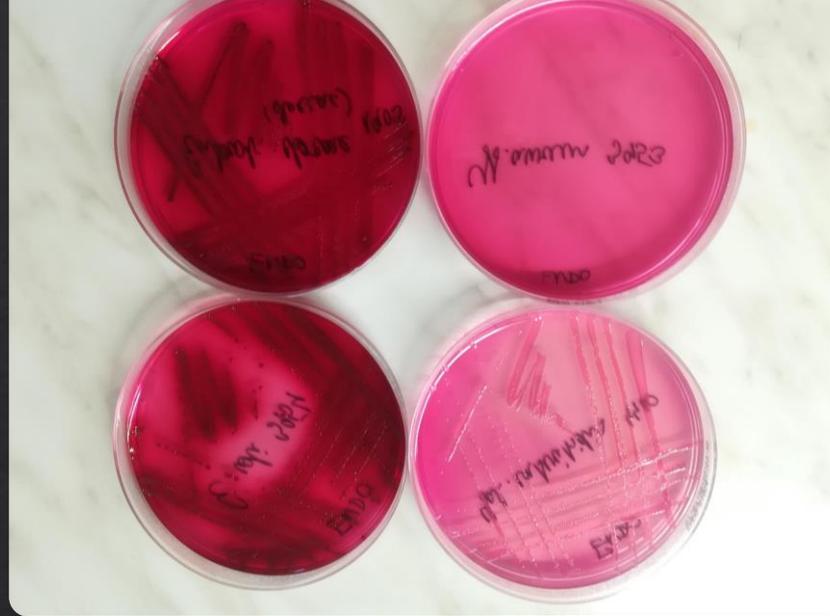


Pracovisko 2.Fáza – Práca s technológom výroby

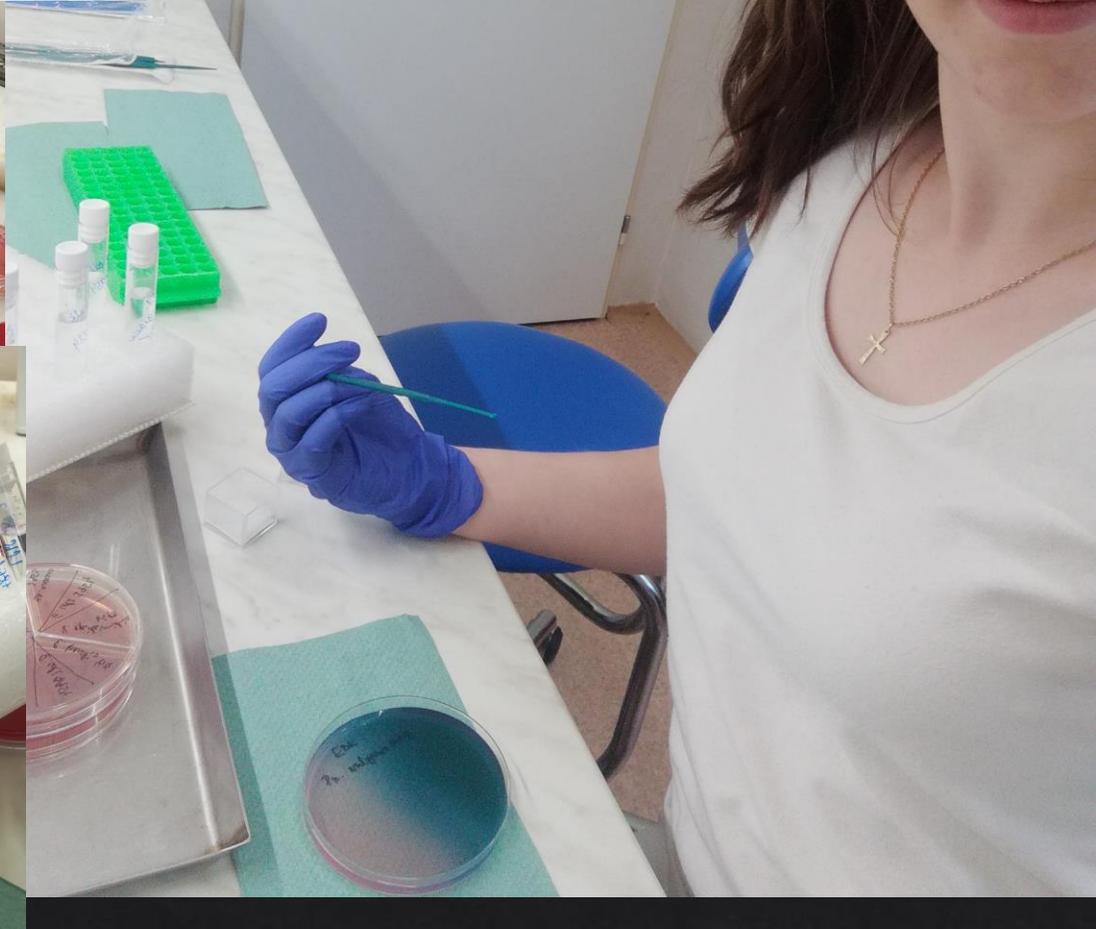
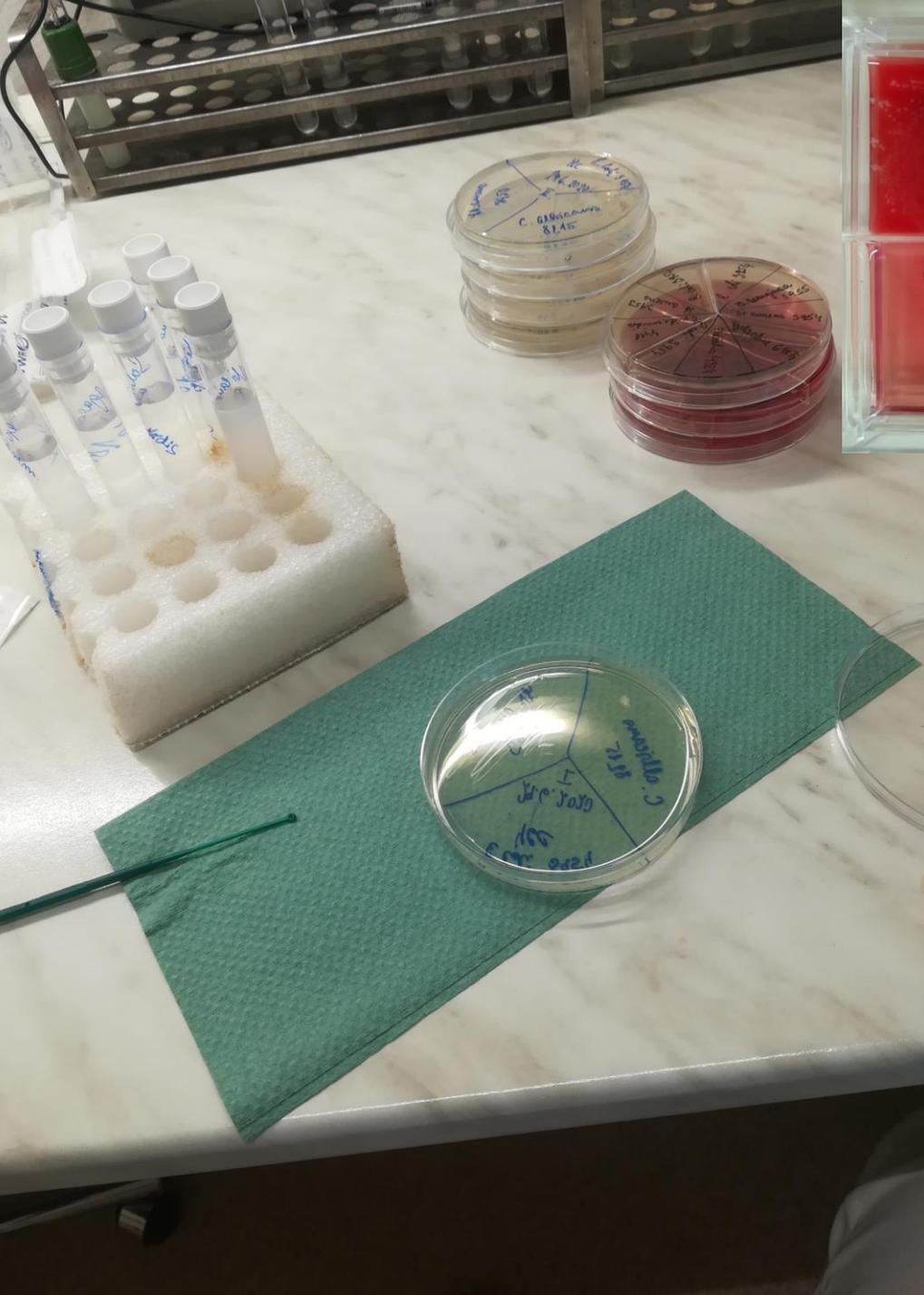
- ◇ Spracovanie technologických postupov pre výrobu kultivačných médií
- ◇ Komunikácia so zákazníkmi



Pracovisko – 3. fáza



- ◆ Práca v sterilnom laboratóriu kontroly kvality
- ◆ Testovanie požadovaných vlastností médií
- ◆ Kultivovanie baktérií na konkrétne kultivačné pôdy
- ◆ Kontrola rizikových baktérií
- ◆ Postupné oboznamovanie sa s použitím konkrétnych médií
- ◆ Rozpoznávanie vzhľadu konkrétnej baktérie na rôznych typoch médií





COROTEST iVTM

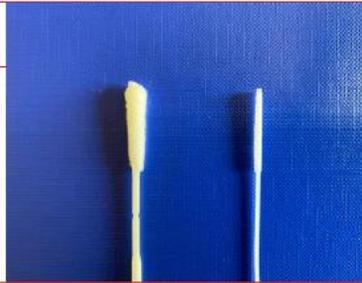
INHIBIČNÍ VIROLOGICKÉ TRANSPORTNÍ MÉDIUM



Odběrový set
určený k odběru vzorku
a jeho přepravě do laboratoře

POUŽITÍ

- Obsahuje polypropylenovou zkumavku s transportním médiem
- Součástí jsou dvě odběrové tyčinky pro in-vivo odběr z hltanu a nosohltanu
- Vhodné i pro sekční odběry
- Použité látky inaktivují infekční potenciál viru a také zabraňují aktivitě enzymů RNázy a DNázy
- Vhodné pro diagnostiku virů SARS-CoV-2 způsobující onemocnění COVID-19



SPECIFIKACE

Obsahuje:

- bovinní fetální sérum BSF
- guanidin thiokyanát
- antibiotika potlačující růst mikroflóry
- PBS pufr (pH = 7,3 při 25°C)
- skladování v temnotě při pokojové teplotě do 25°C
- expirace 1 rok

Covid- 19

- ◇ Vzhľadom k pandemickej situácii v roku 2020 som sa taktiež v rámci stáže zúčastnila výroby, kontroly a balenia Virologického transportného média pod označením VTM alebo iVTM. Jedná sa o Kultivačné médium na uchovanie viru SARS-CoV-2.
- ◇ Vyrába a predáva sa ako Corotest VTM /iVTM



CERTIFIKACE ISO 13485





Ubytovanie

- ◆ Vítězná – Huntířov 92
- ◆ Súkromné ubytovanie v dome - 1 izba a k dispozícií zariadenie celého domu. Súčasťou domu bola i veľká zahrada a bazén
- ◆ Majiteľ je zverolekár, takže som mala možnosť starať sa o nie úplne bežné zvieratá.





Voľnočasové aktivity

Za 2 max 3h vlakom som sa vedela dostať do Prahy alebo Brna



V blízkosti

- ◇ Zoo - Dvůr Králové - Safari
- ◇ Les Království – Priehrada





Záver

- ◆ Počas Erasmus + stáže som získala mnoho skúseností v rôznych oblastiach – v prvom rade som získala skúsenosti v práci v laboratóriu, osvojila som si mnoho informácií o konkrétnych baktériách i chorobách nimi spôsobenými. Vyskúšala som si prácu na rôznych pracovných pozíciách v rámci klasickej výroby médií i v rámci administratívy vo firme. Na stáži som využila voľný čas na precestovanie veľkej časti Českej Republiky a na cestách som spoznala mnoho zaujímavých mladých ľudí a nadviazala nové známosti.
- ◆ Ďakujem za príležitosť

Ďakujem za
pozornosť